*Ботанический заказник «Михалёво»*

**Местоположение**: находится северо-восточнее с. им. Бабушкина в 103 км и д. Логдуз в 6 км.

Бабушкинское государственное лесничество, Шоноровское участковое лесничество, кварталы 107 (выделы 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8), 108, 118.

К№ 35:262-3:5:019.

**Год учреждения/ утверждение Положения** – 1994/2011.

Образован постановлением Законодательного Собрания Вологодской области от 14.09.1994 г. № 187.

Положение утверждено Постановлением правительства Вологодской области от 06.06.2011 г. № 649.

Срок действия – бессрочно.

**Организация охраны:** Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Вологодской области.

**Площадь** – 852 га.

**Характеристики объекта, наличие охранной зоны:** территория заказника расположена в пределах Кичменгского моренно-эрозионного ландшафтного района. Ледниковые и водно-ледниковые четвертичные отложения мощностью до 10 - 50 м залегают на песках, песчаниках и конгломератах перми. Плоская ровная поверхность и близкое залегание грунтовых вод способствуют формированию заболачивающихся типов леса.

На территории государственного природного заказника зарегистрированы редкие виды растений: княжик сибирский, тайник овальный.

**Количество охраняемых/редких видов**: животных – нет данных, растений – -/1.

**Признаки уникальности:** восстанавливающиеся после рубок леса; высокопродуктивное рекреационное угодье.

**На территории заказника разрешено**: культурно-познавательный маршрутный туризм, экологический маршрутный туризм, научный туризм, сбор дикоросов для собственных нужд, охота.

**Запрещено**: разведение костров вне специально отведённых мест, проезд и стоянка автотранспорта вне дорог.

Заказник расположен на моренно-эрозионной равнине. С севера к нему примыкает болото Кибринское, с востока – Михалёво. Плоская ровная поверхность и близкое залегание грунтовых вод способствуют формированию заболачивающихся типов лесов.

Леса заказника – разновозрастные. На месте сплошных рубок середины XX в. выросли березняки, имеющие средний возраст 60-70 лет. Самым молодым является небольшой участок ельника на юго-востоке заказника, на месте вырубок 1980 гг. На структуру древостоев повлияли и пожары 1922, 1924, 1932-1938 гг. Сосны несут на себе следы старой подсочки.

Сейчас в заказнике преобладают средневозрастные и приспевающие сосняки, незначительные площади занимают березняки с примесью осины, верховые и низинные болота. Сосняки и березняки относятся к зеленомошно-долгомошной группе и представлены в основном черничниками. Кроме растений-доминантов часто встречаются брусника, костяника, хвощ лесной, вереск обыкновенный. Из папоротников отмечены голокучник трёхраздельный и щитовник игольчатый. На более сухих местах обнаружена кошачья лапка, в березняках – золотарник обыкновенный.

Обычными в заказнике являются и виды, характерные для ельников: седмичник европейский, кислица обыкновенная, грушанка круглолистная, майник двулистный и другие. Моховой покров представлен плеврозием Шребера, дикранумом, ритидиадельфусом, гилокомием блестящим, птилием гребенчатым. В долгомошниках господствует кукушкин лён. Из редких видов в заказнике зарегистрирован княжик красивый.

Лесной массив активно посещается с целью сбора ягод (клюква, черника, брусника, морошка, костяника) и грибов.